



Current Status and Challenges for OER in Norway

Robert Gray, PhD
Associate Professor of University Pedagogy
University of Bergen

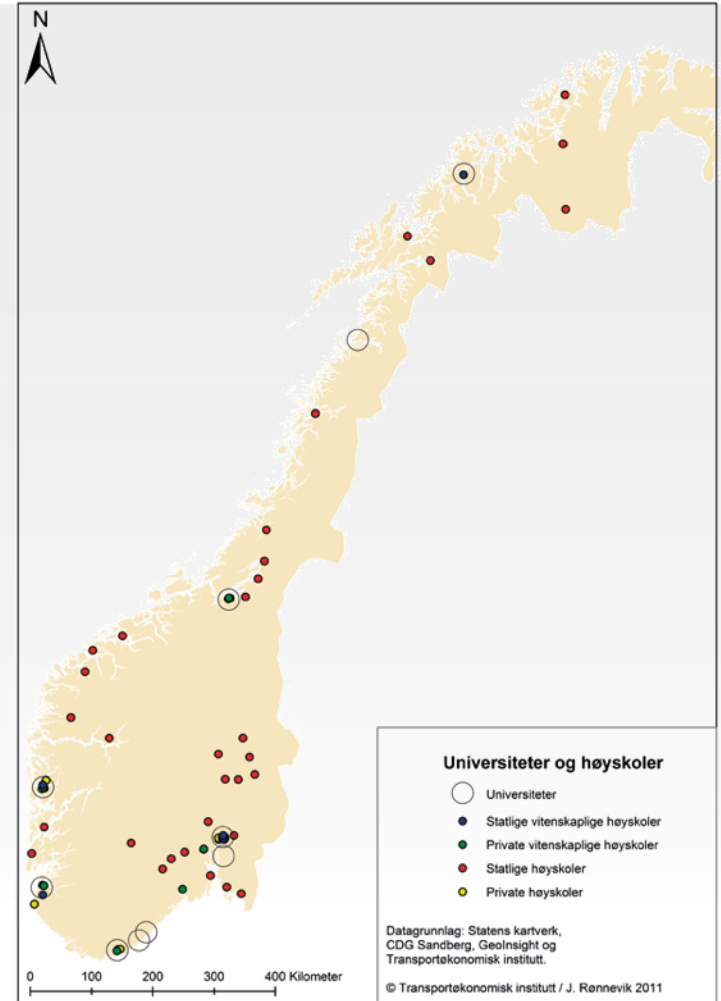






Norwegian Context

- Population – 5 million
- Official Written Languages
 - Bokmål
 - Nynorsk
- Other interesting facts
 - ca. 200 dialects
 - 4th highest English proficiency in the world





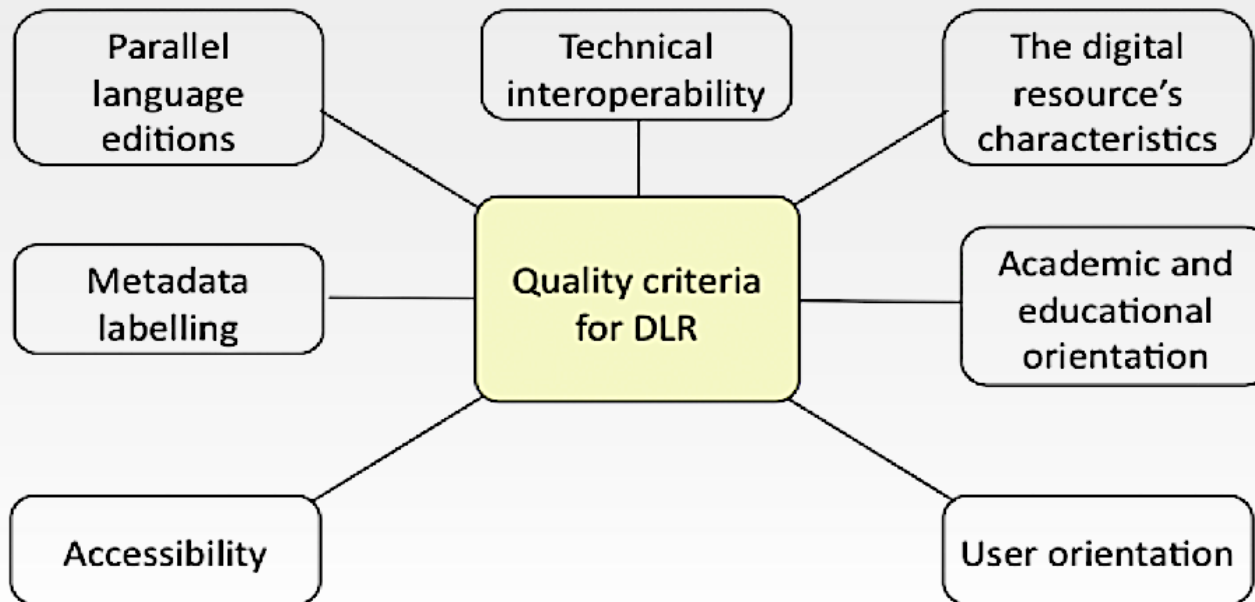
Norwegian Dialects

Personal pronouns [\[edit \]](#)

Regions	I	You	He	She	It	We	You (pl.)	They
Bokmål	Jeg	Du	Han	Hun	Det	Vi	Dere	De, dem
Nynorsk	Eg	Du	Han	Ho	Det	Vi, me	De, dykk, dokker	Dei
South Eastern Norway	Jé, jè, jei	Du, ru, u	Hæn, hænnom (dative)	Hun, ho, hu, ha, a, henner	Det	Vi, oss, øss, æss, vårs	Dere, ere, døkk, dø	Dem, rem, 'rdem, em, døm, dom
Most of Western and Southern Norway	Eg, e, æ, æg, æi, æig, jeg, ej, i	Du, dø, døø, døh,	Han, an, ha'an	Hun, ho, hu, hau, hon, u	Det, da, d'	Vi, me, mi, mø	Dere, då(k)ke, dåkkar, dåkk, de, derr, dåkki, dikko(n), deke, deko,	De, dei, dæ, di, di'i
Trøndelag and most of Northern Norway	Æ, æg, i, eig, jæ, e, eg	Du, dæ, dø, u, dæ'æ	Han, Hanj, hin, hån	Hun, hu, ho, a	Det, da, dæ, e, denj, ta	Vi, åss, oss, åkke, me, mi	Dåkk, dåkke, dåkker, dåkkæ, dere, ere, dykk, di	Dei, dem, dæm, 'em, di, r'ej



Norwegian Criteria for Quality





BIBSYS DLR

- A national service for providing and curating OER
- Just getting started
 - Developing faster than expected
 - ca. 200 test resources registered
 - Three institutions on board
 - Others like the idea but have reservations, **“given current teaching practice”**

BIBSYS
– gjør kunnskap tilgjengelig



Given current teaching practice

- Most university courses in Norway are dominated by lecture
- Very few online, blended, or flipped academic courses
- Information transfer (in the form of lectures) just doesn't make sense anymore
- We need to stop giving answers and start asking questions

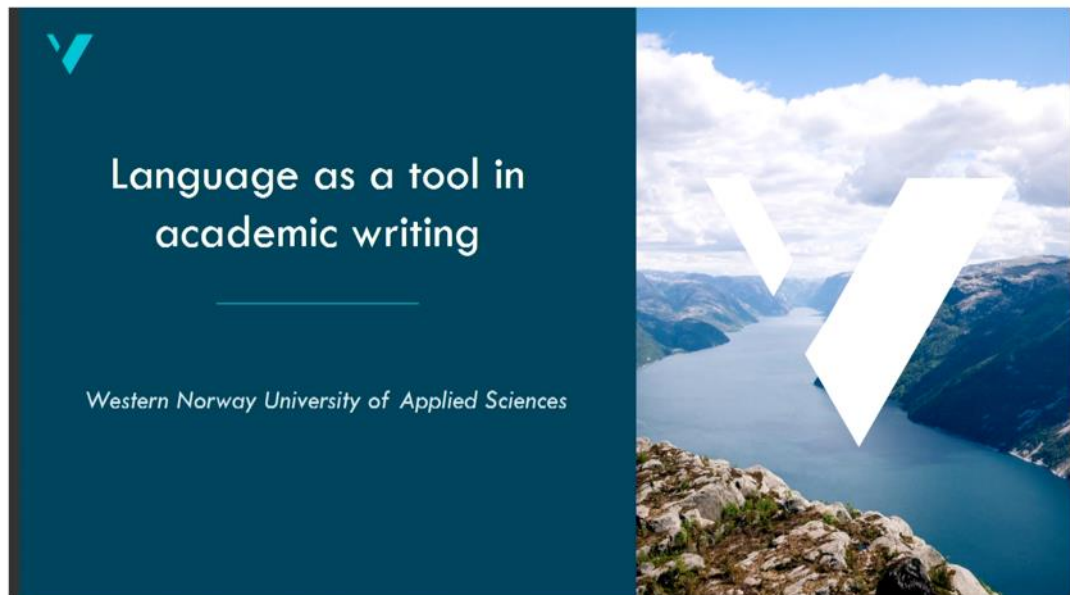




OER at UiB

- UiB has produced a few MOOCs
- So far, all are continuing ed courses
- 2 excellent media production shops
- Institutional commitment to do more in digital læring
- Some talk about an OER system, a local streaming service, and various international outreach efforts, but...





Language as a tool in academic writing

Av [Bodil Moss](#)

<https://hdl.handle.net/11250/2499084>

Publisert 24.05.2018 ved Høgskulen på Vestlandet

96 visninger

Three specific topics of academic writing that many writers struggle with are clarity, hedging and author presence. In this video we give some examples that might be of use in your writing process.

Humaniora

Språkvitenskapelige fag

Engelsk språk

academic writing

hvl

Sitering

Del

Innhold

...

Lisensinformasjon

Publisert med CC BY-ND

Denne lisensen gir mulighet for å videre distribuere verket, både for kommersielle og for ikke-kommersielle formål, så lenge det gis videre uendret og sin helhet, og at du navigis som den som har skapt verket.



Relevante ressurser



Tusjer

Aslak Ormestad



Sikkerhet til sjøs

Aslak Ormestad



Demo av opplasting av video til Mediasite

Jan Erik Garshol



easyDMP i Bird

Jan Erik Garshol



Language as a tool in academic writing

Bodil Moss



KHDELE.NO

BILDE

TRE

TEKSTIL

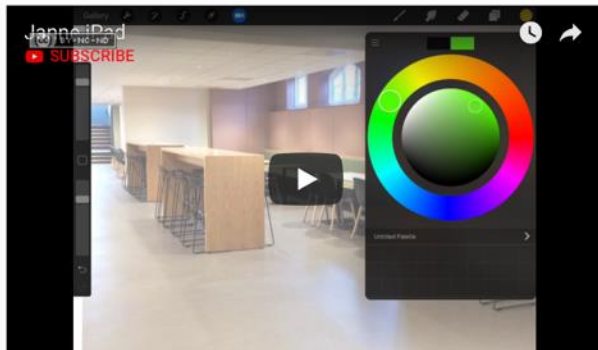
LEIRE

ARKITEKTUR

NETTVETT



Bli kjent med eit motiv gjennom Procreate



BLI KJENT MED EIT MOTIV GJENNOM PROCREATE

I denne filmen introduserer vi ein måte å bli kjent med eit motiv på gjennom teikneprogrammet Procreate på Ipad.

Dette handlar om å undersøke og dekonstruere, oppdage og utforske. Bli merksam på former, linjer, proporsjonar og retningar.

Ein meir generell introduksjon av programmet Procreate og dei ulike funksjonane finn du om du fylgjer denne linken
<https://www.youtube.com/watch?v=xMwpoGbEscg>

Høgskolen
i Sørst-Norge

Norgesuniversitetet

Høgskulen
på VestlandetHØGSKULEN
I VOLDANORD
universitetHØGSKOLEN I OSLO
OG AKERSHUS

BIBSYS

Design
og arkitektur
Norge

Kursoversikt

Gratis



HØGSKOLEN I OSLO
OG AKERSHUS

Office 365 Sosial graf

Gratis

Kjemi på nett 1



UiO • Universitetet i Oslo

Kjemi på nett 1

Gratis

Kjemi på nett 2



UiO • Universitetet i Oslo

Kjemi på nett 2


Gratis



REFORMASJONEN
500 ÅR

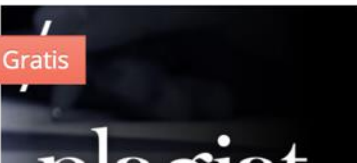
Reformasjonen 500 år

Gratis



NTNU

Gratis



plagiat

Gratis



HØGSKOLEN I OSLO
OG AKERSHUS

Gratis



HØGSKOLEN I OSLO
OG AKERSHUS

Personvern og bruk av cookies



MOOC.NO

- Service of BIBSYS
- 34 MOOCs from 12 institutions
- 5-7* in English
- 7 from MOOCAHUSET.NO
 - None of these are in English



MOOCAHUSET.NO

Search...

Om bruk av Open edX-plattformen i tråd med PISA-modellen.

Sidekart

BOKSKAPET ++

Blogg

Verktøy

Wiki

Virksomheten



Bokskapet

Publisere digitale læreverk.





MOOCAHUSET / Bokskapet

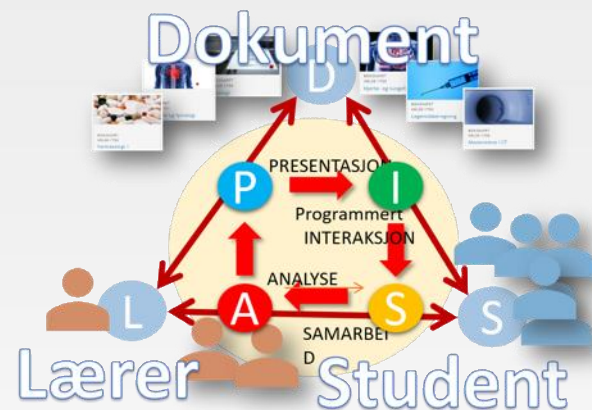
- Service of HiOA
- Platform for comprehensive and open digital textbooks (læreverk)
- 25 titles (3 in English, the rest in Bokmål)
- Total enrollment is about 6,000
- 11 courses have 100+ enrollments
 - 2 have more than 1000





The PISA-model

- **Presentation** (Presentasjon)
 - Create multimedia content
- **Interaction** (Interakjon)
 - Design challenging online tasks
- **Social Interaction** (Samhandling)
 - Transform classroom experiences
- **Analysis** (Analyse)
 - Use data to improve process

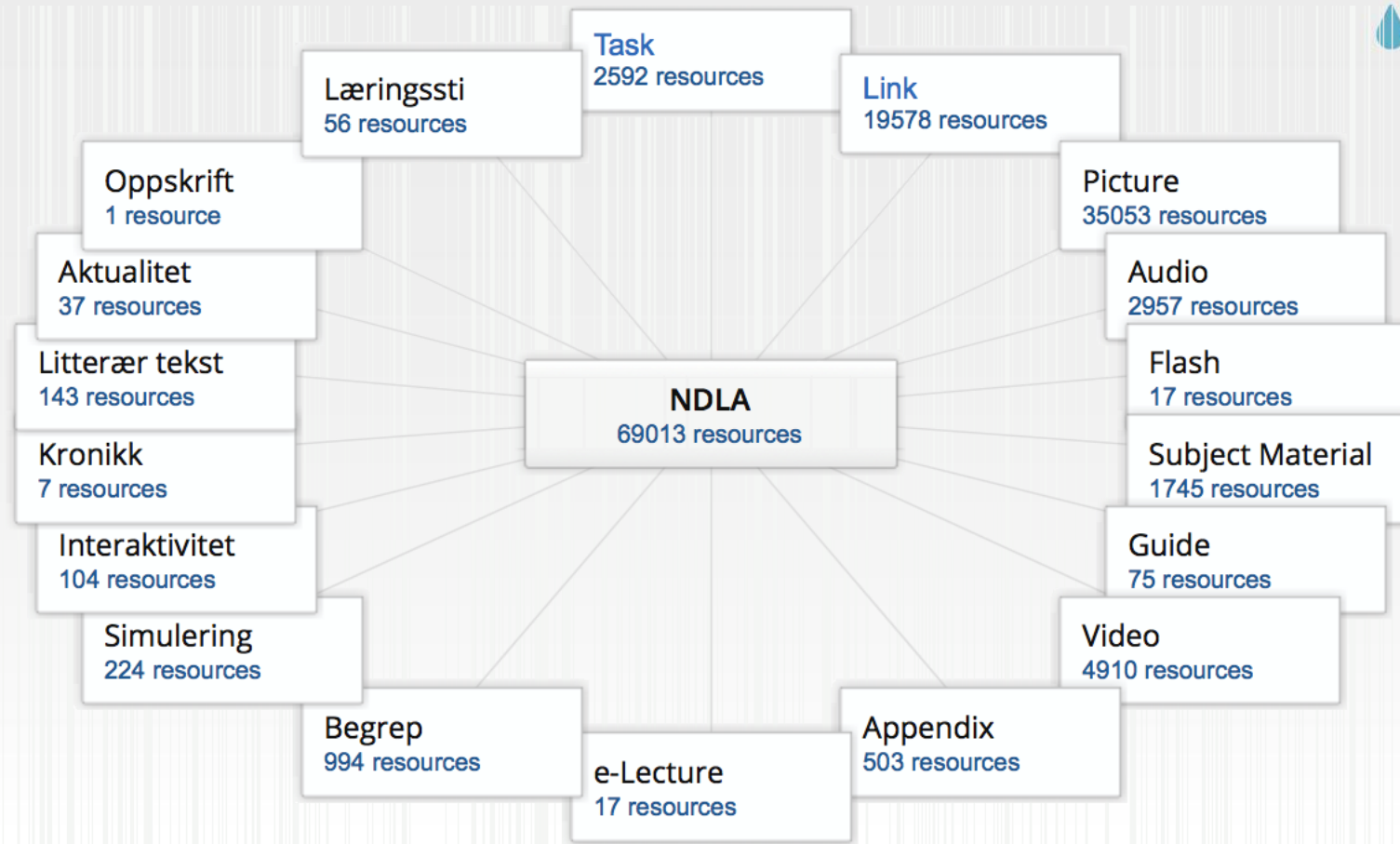




NDLA

- Public OER initiative for upper secondary schools
- Established 2007
- Annual Budget of 8.2 million Euro
- 69,013 resources
- Over 80 subjects so far
- Virtually all in Norwegian
- 300,000 user sessions weekly





Fellesfag

Engelsk

Historie Vg2 og Vg3

Kroppsøving

Matematikk Vg1P

Matematikk Vg1T

Matematikk Vg2P

Naturfag

Norsk Vg2 og Vg3 SF

Norsk YF og SF

Samfunnsfag

Sørsamisk som førstespråk **BETA**

Yrkesfag

Barne- og ungdomsarbeiderfag Vg2

Brønnteknikk

Bygg- og anleggsteknikk Vg1

Design og håndverk Vg1

Elektrofag Vg1

Helse- og oppvekstfag Vg1

Helsearbeiderfag Vg2

IKT-servicefag Vg2

Kokk- og servitørfag Vg2

Naturbruk Vg1

Reiseliv Vg2

Restaurant- og matfag Vg1

Romteknologi Vg3

Salg, service og sikkerhet Vg2

Service og samferdsel Vg1

Teknikk og industriell produksjon Vg1

Transport og logistikk Vg2

Studiespesialisering

Biologi 1

Engelskspråklig litteratur og kultur

Internasjonal engelsk

Kinesisk 1

Kinesisk 2

Kommunikasjon og kultur 2

Kommunikasjon og kultur 3

Markedsføring og ledelse 1

Matematikk R1

Matematikk R2

Matematikk S2

Medie- og informasjonskunnskap 1 og 2

Medieuttrykk og mediesamfunnet **BETA**

Samfunnsfaglig engelsk

Tysk 1



UNIVERSITETET I BERGEN